



UNIVERSITAS SYIAH KUALA UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

TINGKAT PENGETAHUAN MAHASISWA KEPANITERAAN KLINIK MENGENAI PROTEKSI RADIASI PADA PENGAMBILAN FOTO ROENTGEN DI RUMAH SAKIT GIGI MULUT UNSYIAH

ABSTRACT

ABSTRAK

Nama : Yusmar

Fakultas : Kedokteran Gigi

Judul : Tingkat Pengetahuan Mahasiswa Kepaniteraan Klinik Mengenai Proteksi Radiasi Pada Pengambilan Foto Roentgen Di Rumah Sakit Gigi Mulut Unsyiah

Radiografi dalam kedokteran gigi merupakan perangkat yang sering digunakan. Gambaran yang dihasilkan dari radiografi merupakan hal yang sangat penting bagi dokter gigi, terutama untuk melihat adanya kelainan-kelainan yang tidak tampak atau kurang jelas pada pemeriksaan klinis sehingga dapat membantu dalam menegakkan diagnosis, menentukan rencana perawatan dan menilai keberhasilan perawatan. Selain memiliki manfaat, radiografi juga dapat menyebabkan kerusakan pada sel atau jaringan normal manusia. Bahaya akibat radiasi ini dapat diatasi dengan melakukan proteksi radiasi. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui tingkat pengetahuan mahasiswa kepaniteraan klinik mengenai proteksi radiasi pada pengambilan foto roentgen gigi di RSGM Unsyiah. Jenis penelitian ini adalah deskriptif dengan jumlah subjek sebanyak 305 orang. Cara pengumpulan data melalui penyebaran kuesioner. Hasil penelitian menunjukkan mahasiswa yang memiliki tingkat pengetahuan dalam kategori tinggi adalah sebanyak 44 (14,4%), sedang sebanyak 159 (52,1%) dan rendah sebanyak 102 (33,4%). Disimpulkan bahwa mayoritas dokter gigi muda di RSGM Unsyiah Banda Aceh memiliki tingkat pengetahuan tentang proteksi radiasi pada pengambilan foto roentgen dalam kategori sedang.

Kata kunci : Radiografi, proteksi radiasi, tingkat pengetahuan, mahasiswa kepaniteraan klinik